

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION  
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété  
Intellectuelle  
Bureau international



(43) Date de la publication internationale  
14 avril 2005 (14.04.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale  
**WO 2005/032972 A3**

(51) Classification internationale des brevets<sup>7</sup> : **B65D 83/16**

(21) Numéro de la demande internationale :  
PCT/FR2004/050485

(22) Date de dépôt international : 5 octobre 2004 (05.10.2004)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :  
0311823 9 octobre 2003 (09.10.2003) FR

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : **VALOIS  
SAS** [FR/FR]; B.P. G, Le Prieuré, F-27110 Le Neubourg  
(FR).

(72) Inventeurs; et

(75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement) : **FES-  
CHET-MAGDELAINE, Sophie** [FR/FR]; 10 rue de

Grenoble, F-27000 Evreux (FR). **PARMENTIER,  
Alexandra** [FR/FR]; 3 route du Bec Thomas, F-27370 La  
Marengère (FR).

(74) Mandataire : **CAPRI**; 33 rue de Naples, F-75008 Paris  
(FR).

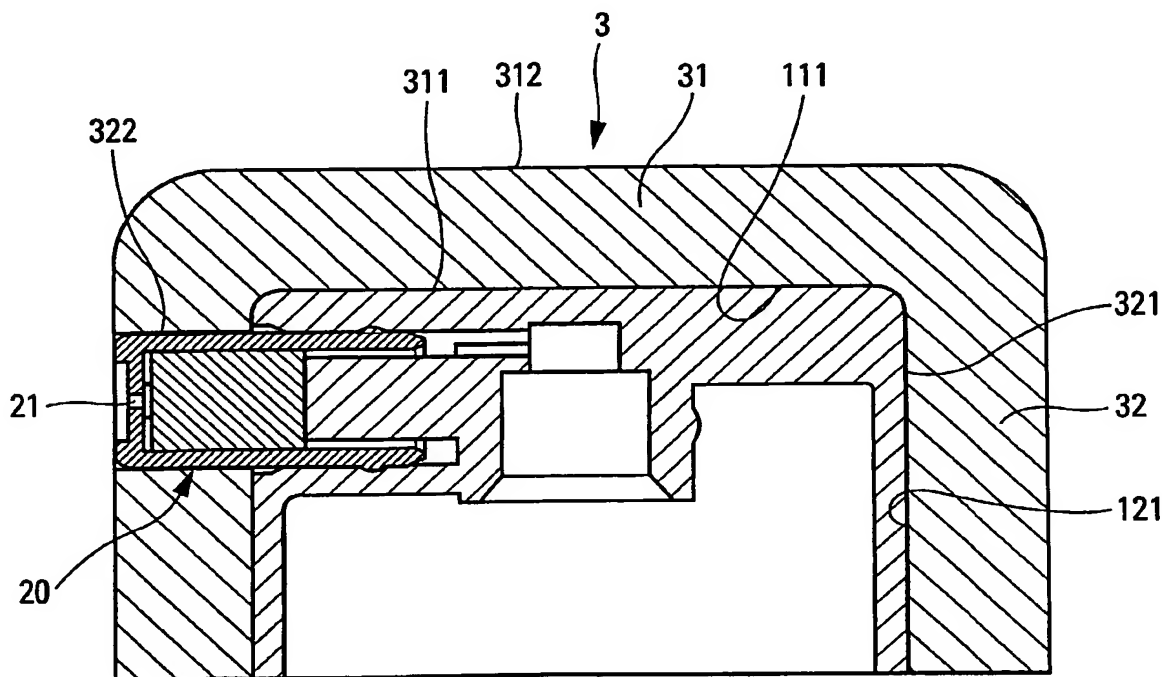
(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de  
protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT,  
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO,  
CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB,  
GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG,  
KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG,  
MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH,  
PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN,  
TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre  
de protection régionale disponible) : ARIPO (BW, GH,

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: FLUID PRODUCT DISPENSING HEAD AND PRODUCTION METHOD THEREOF

(54) Titre : TÊTE DE DISTRIBUTION DE PRODUIT FLUIDE ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UNE TELLE TÊTE.



(57) Abstract: The invention relates to a fluid product dispensing head which is intended to be connected to a fluid product dispensing member. The inventive head comprises: a body (1) which defines an outlet channel for the fluid product, a nozzle which defines a dispensing port (21), and a protection cap (3) which is mounted on the body (1) such as to cover at least part thereof, said protection cap (3) being overmoulded onto the body (1).

[Suite sur la page suivante]

WO 2005/032972 A3



GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

(88) Date de publication du rapport de recherche internationale:

16 juin 2005

*En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.*

**Publiée :**

- avec rapport de recherche internationale
- avant l'expiration du délai prévu pour la modification des revendications, sera republiée si des modifications sont reçues

(57) **Abrége :** Tête de distribution de produit fluide destinée à être associée à un organe de distribution de produit fluide, ladite tête comprenant un corps (1) définissant un canal de sortie pour le produit fluide, un gicleur définissant un orifice de distribution (21) et une surcapsule (3) montée sur le corps (1) de manière à en masquer au moins une partie, la surcapsule (3) est surmoulée sur le corps (1).